Panasonic



液晶テレビ

取扱説明書

品番 **TH-15TA2**

（15 型）

保証書別添付

- この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。そのあと保存し、必要なときにお読みください。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。
- 製造番号は、安全確保上重要なものです。お買い上げの際は、製品本体と保証書の製造番号をお確かめください。

上手に使って上手に節電

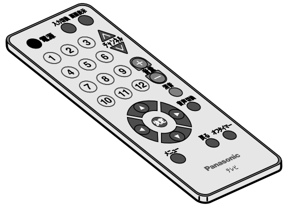
TQBA0227-1

このたびは、パナソニック液晶テレビを
お買い上げいただき、まことにありがとう
ございました。
この説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
ご使用のまえに、4～6ページの安全上のご注意を
必ずお読みください。

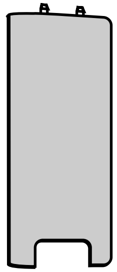
付属品

（　　）は個数です。

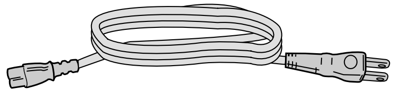
□リモコン ························ （1）
【ボタン電池；品番：CR2025…（1）
内蔵してます】



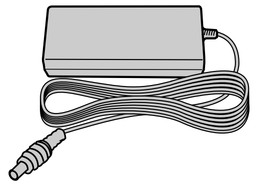
□ケーブルカバー ············ （1）



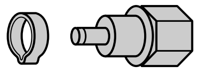
□電源コード ····················· （1）



□ACアダプター ··············· （1）



□F型接栓 ························ （1）



＜4C用＞

もくじ

安全上のご注意 必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、物的損害を未然に防止するため、
必ずお守りいただきたいことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や物的損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

⚠ 警告	この表示の欄は、「死亡または重傷を負うことが想定される危害の程度」です。
⚠ 注意	この表示の欄は、「傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される危害・損害の程度」です。

■お守りいただきたい内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。
（下記は絵表示の一例です。）

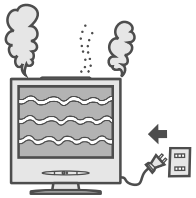
⚠ このような絵表示は、気をつけていただきたい「注意」内容です。	
🛇 このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。	❗ このような絵表示は、必ず実行していただきたい「指示」内容です。

⚠ 警告

異常が発生したときはすぐに使用をやめてください。

そのまま使用すると火災・感電の原因となりますので、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店に修理をご依頼ください。

■故障（画面が映らない、音が出ないなど）や煙が出ている、へんな臭いや音がしたら電源プラグを抜く！

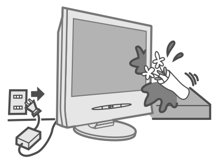


電源プラグを抜く

煙が出なくなるのを確認して修理を販売店にご依頼ください。お客様による修理は危険ですから、おやめください。

■内部に異物や水などが入ったり、テレビを落としたり、キャビネットが破損したら、電源プラグを抜く！

電源プラグを抜く

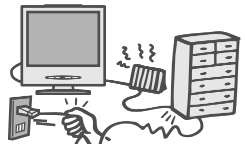


⚠ 警告

電源コードについて

■電源コードや電源プラグを破損するようなことはしないでください

禁止



傷つけたり、加工したり、重いものをのせたり、加熱したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたりねじったり、引っぱったりすると芯線の露出、ショート、断線により火災・感電の原因となります。

●電源コードやプラグの修理は、販売店にご依頼ください。

■電源プラグにほこりが付着しないよう、定期的に掃除をしてください



湿気などで絶縁不良になり火災・感電の原因となります。電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

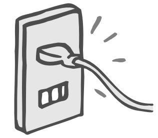
■ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください

ぬれ手禁止



感電の原因となります。

■電源プラグは根元まで確実に差し込んでください



差し込みが不完全ですと感電や、発熱による火災の原因となります。

●傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。

■コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、交流 100 V 以外では使用しないでください

禁止

たこ足配線等で、定格を超えると、発熱により火災の原因となります。

●このページ以降のイラストはイメージイラストであり、実際の商品とは形状が異なる場合があります。

⚠警告

■風呂場、シャワー室では使用しないでください

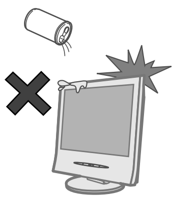
水場使用禁止



火災・感電の原因となります。

■ぬらしたりしないでください

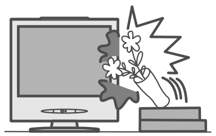
水ぬれ禁止



火災・感電の原因となります。

■近くに水などの入った容器を置かないでください

水ぬれ禁止



水がこぼれたり、中に入った場合、火災・感電の原因となります。

（花びん、植木鉢、コップ、化粧品、薬品や水などの入った容器）

■裏ぶた、キャビネット、カバーを外したり、改造しないでください

分解禁止

内部には電圧の高い部分があり、火災・感電の原因となります。

⚠警告

高圧注意

サービスマン以外の方は、裏ぶたをあけないでください。内部には高電圧部分が数多くあり、万一さわると危険です。

「本体に表示した事項」

- 内部の点検・調整・修理は販売店にご依頼ください。

■異物を入れないでください

禁止



通風孔などから内部に金属類や燃えやすいものなどを差し込んだり、落とし込んだりしないでください。

火災・感電の原因となります。

- 特にお子様にはご注意ください。

■雷が鳴りだしたらアンテナ線やテレビには触れないでください

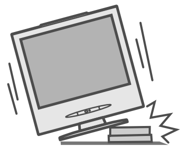
接触禁止



感電の原因となります。

■不安定な場所に置かないでください

禁止



ぐらついた台の上や傾いた所など倒れたり、落ちたりして、けがの原因となります。

■壁かけ工事は、工事専門業者にご依頼ください

工事が不完全ですと、けがの原因となります。

指定の取り付け金具をご使用ください。

■外した電池を乳幼児が飲み込まないようにしてください

禁止

窒息死することがあります。

- 飲み込んだ場合は、直ちに医師にご相談ください。

■電池のプラス⊕・マイナス⊖部に金属物を（ネックレスやヘヤバンドなど）を接触させないでください

禁止

液もれ発熱・破裂・発火の原因となります。

- ビニール袋などに入れ、金属物と接触しないようにしてください。

■電池を廃棄する場合、テープなどで絶縁してください

他の金属や電池と混じると発火・破裂の原因となります。

⚠注意

■テレビの通風孔をふさがないでください

禁止



内部に熱がこもり、火災や故障の原因となることがありますので次の点にご注意ください。

- 壁から10cm 以上の間隔をおいて据えつけてください。
- 押し入れ、本箱など風通しの悪い狭い所に押し込まないでください。
- テーブルクロスを掛けたり、じゅうたんや、布団の上に置かないでください。
- あお向けや横倒しし、逆さまにしないでください。

■液晶パネルは、ガラスでできていますので、強い力や衝撃を加えないでください

禁止

ガラスが割れて、けがの原因となることがあります。

安全上のご注意 必ずお守りください

⚠注意

■持ち運ぶときは、衝撃を与えないでください

禁止

テレビが損傷し、火災・感電の原因となることがあります。

■湿気やほこりの多い所、油煙や湯気が当たるような所に置かないでください

禁止



調理台や加湿器のそばなど火災・感電の原因となることがあります。

■ヘッドホンを使用するときは、音量を上げすぎないでください

禁止

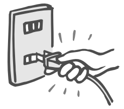


耳を刺激する大きな音量では聴力に悪い影響を与える原因になることがあります。

■付属のACアダプターと電源コードを使用してください

発火・発煙・発熱の原因となることがあります。

■電源プラグを抜くときは、プラグを持って抜いてください



コードを引っぱったり、はさみやペンチで切ったりしないでください。コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。

■長期間ご使用にならないときは電源プラグをコンセントから抜いてください

電源プラグを抜く



電源プラグにほこりがたまり火災・感電の原因となることがあります。

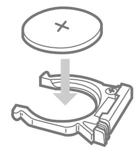
■移動させる場合は、接続線をはずしてください



コードやテレビが損傷し、火災・感電の原因となることがあります。

- ●電源プラグやアンテナ線、機器間の接続線をはずしたことを確認のうえ、行ってください。
- ●テレビに衝撃を与えないでください。

■電池を入れるときには、極性表示（プラス⊕とマイナス⊖ の向きに注意してください



機器の表示通り正しく入れてください。
間違えますと電池の破裂、液もれにより、火災・けがや周囲を汚損する原因となることがあります。

■指定以外の電池を使用しないでください

禁止

間違えますと電池の破裂、液もれにより、火災・けがや周囲を汚損する原因となることがあります。

■電池はショート、分解、加熱、火に入れないでください

禁止

発熱、液もれ、破裂等を起こし、けがや、火傷の原因となります。

お手入れについて

■１年に一度は内部の掃除を販売店にご依頼ください

内部にほこりがたまったまま、長い間掃除をしないと火災や故障の原因となることがあります。
湿気の多くなる梅雨期の前に行うと、より効果的です。
なお、内部掃除費用については販売店にご相談ください。

■お手入れの際は、安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください

電源プラグを抜く



感電の原因となることがあります。

アンテナについて

■アンテナ工事には技術と経験が必要です

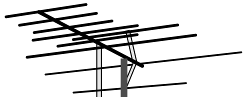
販売店にご相談ください。

- ●送配電線から離れた場所に設置してください。
アンテナが倒れた場合、感電の原因となることがあります。

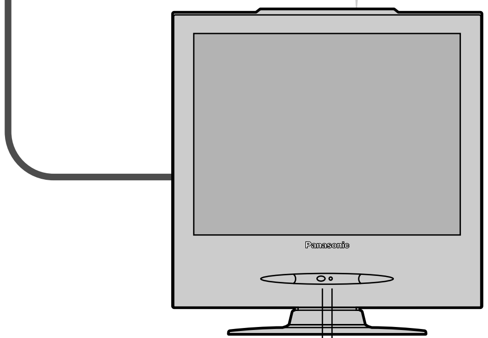
お使いになる前に

本体側で、テレビを見るとき



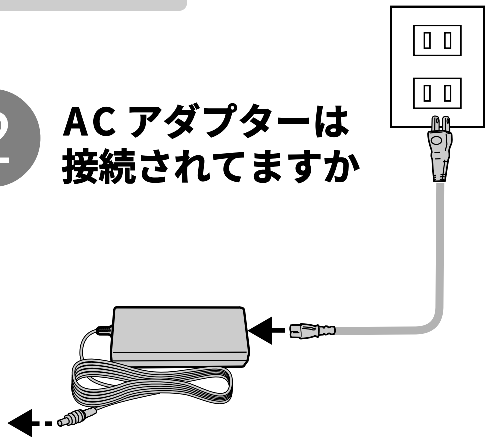


1 **アンテナは接続されていますか**
（☞ 18 ページ）

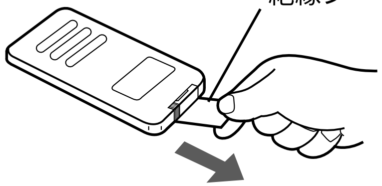


2 **AC アダプターは接続されてますか**

AC コンセント
（AC100 V）

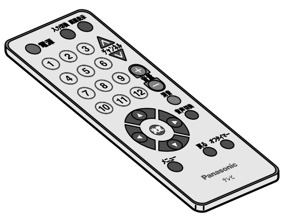


3 **リモコンの準備はできていますか**



あらかじめ電池が入っています。
ご使用前に絶縁シートを引き抜いてお使いください。

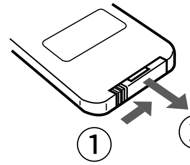
4 **受信チャンネルは合っていますか**
（☞ 14 ページ）



■電池の交換方法

1 電池ケースを引き出す

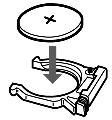
電池ケースのツメを矢印①の方向へ押しながら矢印②の方向へ引く。



2 電池を交換する

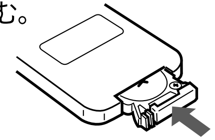
プラス側（⊕）を上にして入れる。
（プラス ⊕ とマイナス ⊖ を確かめて正しく入れる）

リチウム電池
（CR2025）



3 電池ケースに差し込む

電池ケースをカチッと音がするまで差し込む。
取り出した電池は、テープなどで巻いてから廃棄または保管してください。



お願い

- ●落としたり、衝撃を与えたり、足で踏んだりしないでください。（部品がこわれ、故障の原因になります）
- ●リモコンに水などをかけないでください。
- ●リモコンとリモコン受光部の間に物をおかないでください。
- ●他の機器のリモコンと同時に使わないでください。
- ●リモコンをテレビの近くで操作しても働かないときは、電池（品番：CR2025）を交換してください。
リモコン裏面部に貼付されている「電池交換の方法」もご参照ください。

お願い

- ●付属の電源コードと AC アダプター（品番：N0JZHK000005）をご使用ください。

すぐ使いたいとき

テレビをつける

テレビ本体の電源「入」（電源ランプが赤色）の状態で…

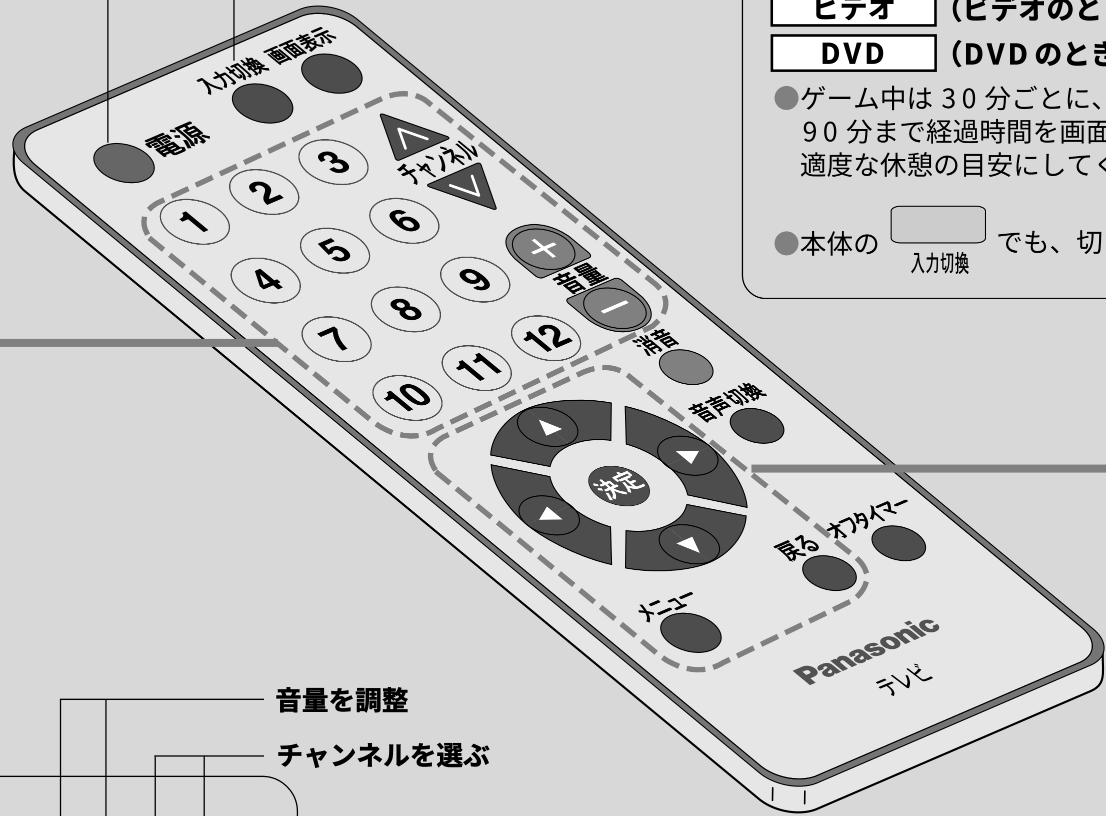
電源 **を押す**（電源ランプが緑色に変わる）

テレビを見る

1 ①～⑫ **または** チャンネル **で**

チャンネルを選ぶ

2 音量 **で、音量を調節する**



ビデオや DVD を楽しむ

接続のしかたは…（☞ 20 ページ）

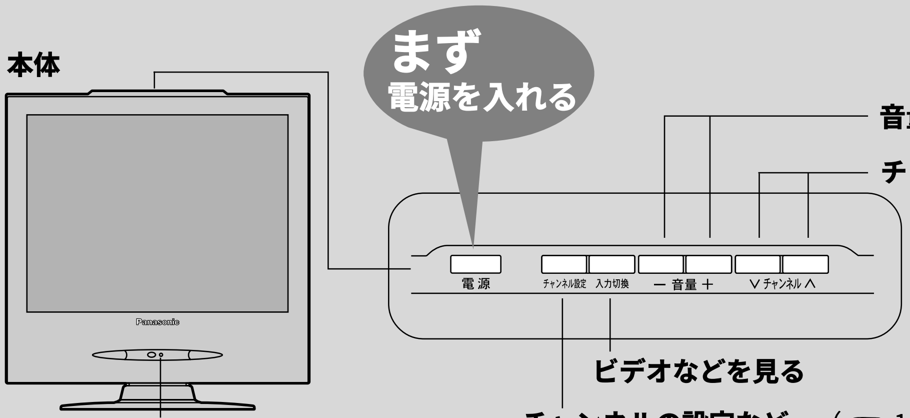
入力切換 **を押し**

ビデオ （ビデオのとき）**または**

DVD （DVD のとき）**にする**

●ゲーム中は 30 分ごとに、
90 分まで経過時間を画面に表示します。
適度な休憩の目安にしてください。

●本体の 入力切換 でも、切り換わります。



●電源ランプが緑色に点灯。

チャンネルの設定など…（☞ 14 ～ 17 ページ）

メニュー画面について

本機の各種調整や設定は、全てメニュー上で操作できます。
メニュー画面は、「調整」メニューと「初期設定」メニューの二つの構成です。

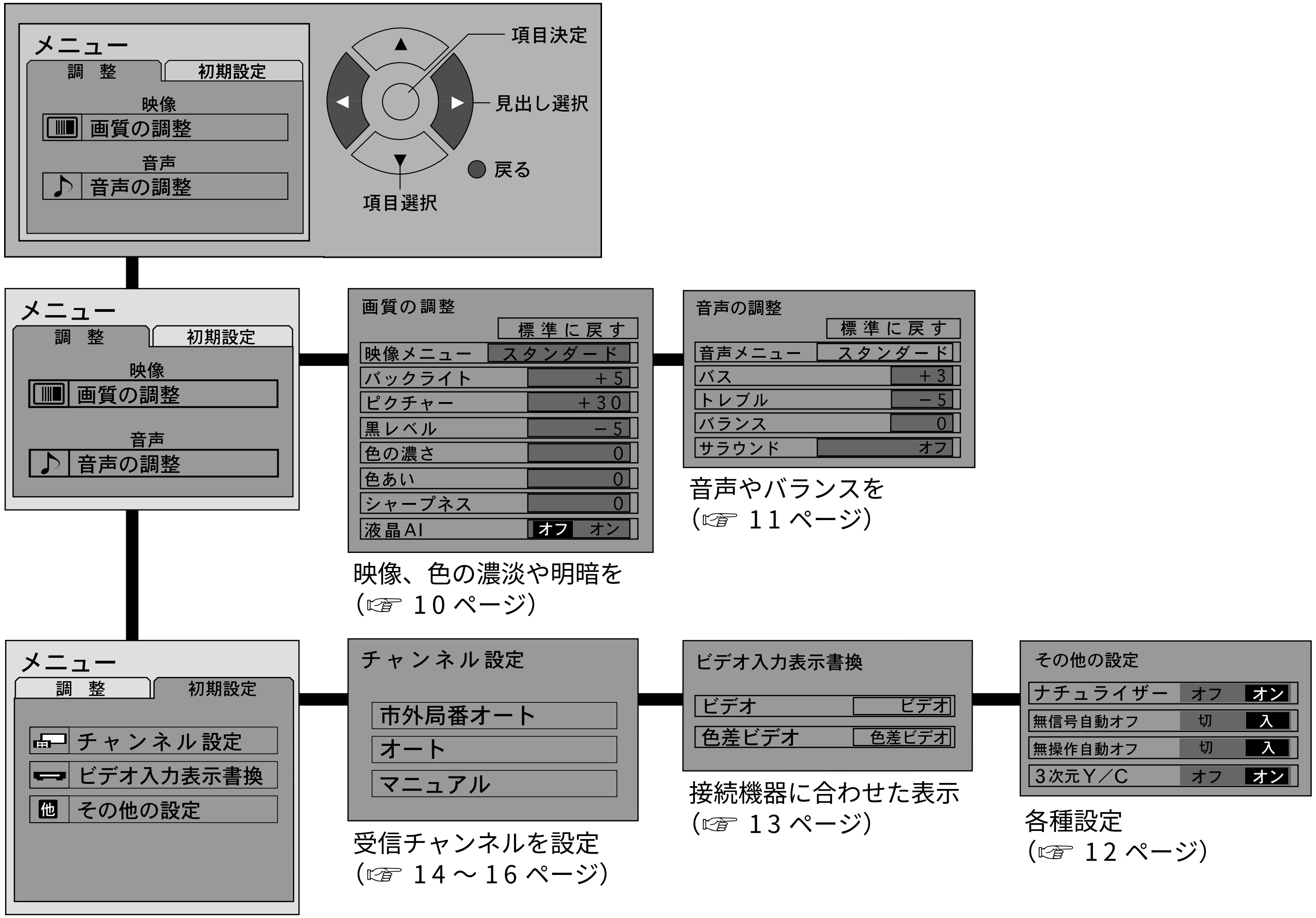
操作する

1 メニュー ● でメニューを表示

2 ◀ ▶ で「調整」か「初期設定」を選ぶ

3 ▲ ▼ で設定したい項目を選ぶ

4 決定 で決定する



すぐ使いたい

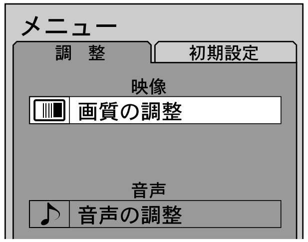
テレビを使いこなす 映像

映像を見やすくするために、
あらかじめ設定が必要な機能を紹介します。

設定画面を出す

1 メニュー を押し、◀ ▶ ▲ ▼ で **画質の調整** を選び

決定 を押す



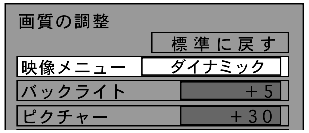


設定する

2 ① ▲ ▼ で

映像メニュー を選び、

◀ ▶ で設定する



●**スタンダード**
標準の明るさの画面。

●**シネマ**
少し暗い画面。
(映画を見るときにお勧めです)

●**ダイナミック**
明暗がはっきりした
メリハリのある画面。

お知らせ

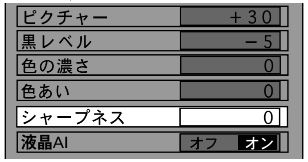
●設定は、テレビ、ビデオ入力、コンポーネント（色差）ビデオ入力ごとに記憶します。
電源を切っても記憶されています。

●ビデオ入力表示書換で「ゲーム」を選んだときは、映像メニューがゲームに変わります。

さらに、お好みに合わせて調整するには

② ▲ ▼ で項目を選び、

◀ ▶ で調整する。



●調整中は、画面が変わります。



例）シャープネスの調整中

●調整のポイント

ピクチャー
部屋の明るさに合わせた、
濃淡、明るさに。

黒レベル
夜の画面や髪の毛などを見やすく。

色の濃さ
やや、うすめの色に。

色あい
肌色をきれいに。

シャープネス
シャープな映像に。

液晶 AI
めりはりのある映像に。

■標準に戻すには

▲ ▼ で「標準に戻す」を選び、決定 を押す。

終了する

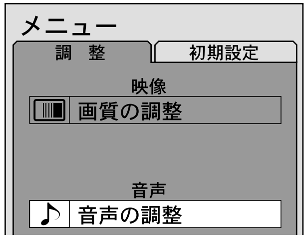
3 **設定したら**
メニュー **を押す**

テレビを使いこなす　音声

聞きやすい音にするための機能を紹介します。

設定画面を出す

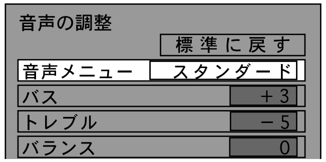
1 メニュー を押し、◀ ▶ ▲ ▼ で 音声の調整 を選び
決定 を押す





設定する

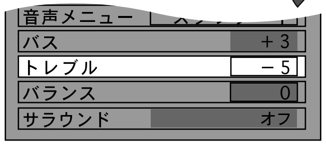
2 ① ▲ ▼ で
音声メニュー項目を選び、
◀ ▶ で設定する



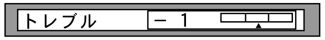
●**オート**
聞きやすい音に自動調整
●**スタンダード**
送られてくるそのままの音
●**ダイナミック**
低音、高音を強調。
特に音楽中心が聞きやすい音
●**快聴**
高音部分（4 kHz 付近）を強調
（聞きとりにくくなられた
高齢の方におすすめです）

さらに、お好みに合わせて調整するには

② ▲ ▼ で項目を選び、◀ ▶ で調整する。



●調整中は、画面が変わります。



例）トレブルの調整中

●調整の項目

バス
低音調整
トレブル
高音調整
バランス
左右音量調整
サラウンド
コンサートホールの臨場感を楽しむとき

終了する

3 設定したら
メニュー を押す

お知らせ
●快聴も「オート」と同様に自動調整します。
（音量の数字はそのまま）
●音声メニューは記憶しますが、テレビ、ビデオ入力に切換えても同じメニューです。
●ゲーム画面は「ゲーム」です。
●調整・設定内容は記憶します。
●「サラウンド」を「オン」にすると、ステレオ音声やソフト再生のとき
サラウンド　ワイド
モノラル音声のとき
サラウンド　モノラル
になります。

一時的に音を消したい

消音 を押す

●画面に「消音」の文字が出て、音が消える。

■**解除するには**
→再度 消音 または 音量 ＋ －
●電源を切ると解除されます。

音声を切り換えたい

音声切換 を押すたびに、切り換わる

● ２カ国語（二重）放送のとき
主 → 副 → 主+副
（日本語）　（外国語）　（日本語+外国語）

●ステレオ放送のとき
ステレオ → モノラル
（雑音が少ない）

●電源を切ると「主」に戻ります。
●放送によっては「主」で原語を、「副」で日本語を送る場合があります。
●外部入力時は、接続機器側で切り換えてください。

テレビを使いこなす 設定

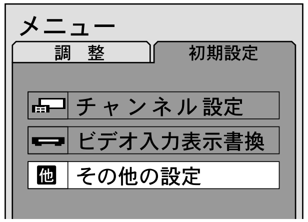
より便利にテレビを見るために、
あらかじめ設定が必要な機能を紹介します。

設定画面を出す

1 メニュー を押し、◀ ▶ ▲ ▼ で

その他の設定 を選び

決定 を押す

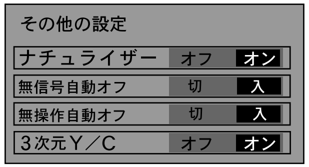




設定する

2 ▲ ▼ で項目を選び、

◀ ▶ で調整する。



●設定は電源を切っても記憶されています。

こんなことがしたい	項目	設定値
自然な映像で楽しむ	ナチュライザー	オン
	●色差ビデオの時は、切り換わりません。	
放送が終わったとき、自動的に電源を切りたい	無信号自動オフ	入
	●テレビ放送終了後、約 10 分間電波が来ないと自動的に電源が切れます。	
操作しないとき、自動的に電源を切りたい	無操作自動オフ	入
	●約 3 時間何も操作しないと、自動的に電源が切れます。	
ビデオなどの映像が不自然に見えるとき	3 次元 Y/C	オン
	●色差ビデオの時は、切り換わりません。	

終了する

3 設定したら

メニュー を押す

■タイマーで電源を切りたい〈オフタイマー〉

オフタイマー ● を数回押し、時間を選ぶ。

オフタイマー 0 → オフタイマー 30 → オフタイマー 60 → オフタイマー 90 → (オフタイマー 0 に戻る)

（解除）

- 「0」表示にするとオフタイマーは解除します。
- 3 分前になると、「3」、2 分前になると「2」、1 分前になると「1」と点滅表示します。
点滅表示の後、自動的に電源が切れます。

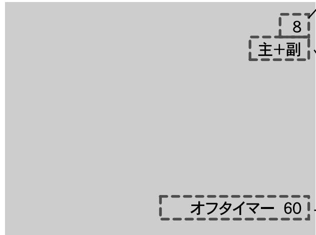
お知らせ

- 残り時間を知りたいときは、オフタイマー ● または 画面表示 ● を押します。
- 停電から回復後、オフタイマーは解除され、リモコンで電源を切った状態になります。

放送内容などを知りたいときは（画面表示）

画面表示 ● を押すと、以下の内容が表示される。

- 数回押すと、消えます。



チャンネル表示
- 緑色…モノラル放送
- 黄色…ステレオ放送
- 赤色…2ｶ国語（二重）放送

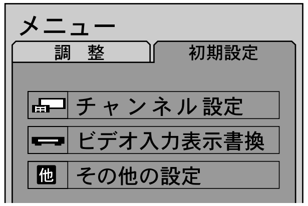
音声

オフタイマーの残り時間

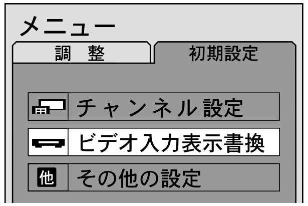
■接続した機器の表示をしたいときはビデオ機器の種類別に表示区分ができます。

ビデオ入力時の表示書換

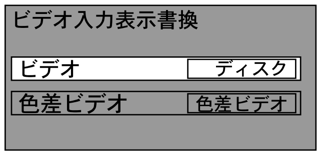
1 12 ページの要領で「初期設定」メニューを出し



2 ▲ ▼ で ビデオ入力表示書換を選び、決定 を押す



3 ▲ ▼ で ビデオ または 色差ビデオ を選び ◀ ▶ を押して、書き換える



例 **ビデオ** を「ディスク」に書き換える

4 設定が終わったら メニュー ● を押す

お知らせ

ビデオ → DVD → ゲーム → CATV → CSデジタル → デジタル放送 → VTR → ディスク → 表示なし → ビデオ

の順に変化します。

受信チャンネルの設定

■こんな場合は設定が必要です

●受信できるチャンネルが工場出荷時（☞ 17 ページ）と異なる。
●不要なチャンネルを消したい、またはチャンネルを追加したい。
●チャンネルの番号表示を変えたい。
●お住まいの地域が変わった。

■市外局番オート設定では、お住まいの地域（市外局番）で受信可能なチャンネルを自動的に設定します

●電波の状態によっては、きれいに受信できるチャンネルをとばしたり、ノイズ画面のチャンネルを設定することがあります。（オート設定例 ☞ 17 ページ）
そのときは、マニュアルで登録や削除を行ってください。

設定画面を出す

1

① [メニュー] を押し、[◀][▶] で 初期設定 を選び、[▲][▼] で チャンネル設定 を選び、[決定] を約 3 秒間押す。

メニュー
調　整　｜　初期設定
チャンネル設定
ビデオ入力表示書換

② 市外局番オート 、オート 、マニュアル 、の中から [▲][▼] で選んで、[決定] 押す。

チャンネル設定
市外局番オート
オート
マニュアル

●「オート」設定
受信できる局を順番に調べながら順次各チャンネルを記憶します。お住まいの地域の「市外局番」と「実際に受信できる局」が一致しない場合に便利です。
●「市外局番オート」設定
地域の市外局番を入力することで一覧表（☞ 24 ～ 25 ページ）に示す局が設定されます。
●「マニュアル」設定
1 局ずつ、自由に設定できます。「オート」設定または「市外局番オート」 設定で設定後、不要な局が設定されたとき、この設定で取り消しができます。

受信チャンネルを合わせる

市外局番オート

2 **[▲][▼] で 市外局番オート を選ぶ**

チャンネル設定
市外局番オート
オート
マニュアル

3 **[決定]を押してから、[◀][▶] で各桁を選び [▲][▼] で市外局番を入力する**

チャンネル設定
チャンネル設定を行います
お住まいの地域の市外局番を
入力してください
市外局番　011---

●「0000」と入力すると工場出荷時に戻ります。

オート

2 **[▲][▼] で オート を選ぶ**

チャンネル設定
市外局番オート
オート
マニュアル

●オートサーチ中に [メニュー] を押すと、サーチが中止される。
●約 2 分間オートサーチし、終わったら一覧を表示。

3 **[決定] を押して開始する**

チャンネル設定(オートサーチ)
オートサーチ中です
チャンネル　8
中止は メニュー ボタン

●VHF／UHF 放送（1～62ch)、CATV（C13～C39）の順に、放送の有無をオートサーチする。

設定する

4

① 決定 を押す

チャンネル設定(オートサーチ)
オートサーチ中です
チャンネル 8
中止は メニューボタン

●オートサーチ中に メニュー を押すと、サーチが中止される。
●約 2 分間オートサーチし、終わったら一覧を表示。

② ▲ ▼ を押して
各チャンネルの映り具合を順に確認する

チャンネル設定(確認/変更)1/7ページ

リモコン	チャンネル	表示
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5

■設定内容を変更したいときは

◀ ▶ で項目を選び、

▲ ▼ で変更する。

■微調整するには

●（☞ 16 ページ）

4

▲ ▼ を押して
各チャンネルの映り具合を順に確認する

チャンネル設定(確認/変更)1/7ページ

リモコン	チャンネル	表示
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5

■設定内容を変更したいときは

◀ ▶ で項目を選び、

▲ ▼ で変更する。

■微調整するには

●（☞ 16 ページ）

決定する

5

設定したら メニュー を押す

通常画面に戻ります。

■本体ボタンでの操作

1

① チャンネル設定 を約 3 秒間押し「初期設定」メニューにする。

② 入力切換 でチャンネル設定を選び チャンネル設定 を押す。

③ 入力切換 で「マニュアル」を選んで チャンネル設定 を押す。

④ ∨チャンネル∧ でリモコン番号を移動させ、−音量＋ で数字を入力する。

2

リモコン操作の 2～5 を、対応する本体ボタンで操作する

●対応表

リモコン	本体
決定	チャンネル設定
◀ ▶	入力切換
▲ ▼	リモコン番号選択 ∨チャンネル∧ 内容変更 −音量＋
メニュー	チャンネル設定

●（☞ 16 ページ）

受信チャンネルの設定

お知らせ

● CATV 放送を受信するには、CATV 放送会社との契約が必要です。(☞19 ページ)

マニュアル

2

① 14 ページ 1 の要領で「初期設定」メニューでチャンネル設定にして ▲ ▼ で マニュアル を選ぶ

チャンネル 設定

- 市外局番オート
- オート
- マニュアル

② 決定 を押す

チャンネル設定(マニュアル)1/7ページ

リモコン	チャンネル	表示
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5

3

① ▲ ▼ で設定したい「リモコン」の番号を選ぶ。

チャンネル設定(マニュアル)1/7ページ

リモコン	チャンネル	表示
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5

② ◀ ▶ で項目を選び、 ▲ ▼ で設定する。

チャンネル設定(マニュアル)1/7ページ

リモコン	チャンネル	表示
1	1	1
2	2	2
3	19	19
4	4	4
5	5	5

● 「表示」を「0」に設定すると ▲ ▼ で選局したときにスキップします。(ノイズ画面を表示しません)

● 「リモコン」の「予備 1 ～ 23」に設定チャンネルは ▲ ▼ でご覧になれます。

リモコンボタン	チャンネル(受信)	表　示
「1～ 12 」 ↓ 「予備-1～予備-23」	「1～ 62 」 ↓ 「C-13 ～C-39 」	「0～99」 ↓ 「C13～C39」 ↓ VTR ↓ 「VTR1～VTR9」 ↓ 「BS-1～BS-15」 ↓ なし ↓ スキップ0

■設定内容を変更したいとき

◀ ▶ で項目を選び、▲ ▼ で設定する。

4

設定したら メニュー を押す

チャンネル微調整

① メニュー を約 3 秒間押して、「微調整」画面にする。

チャンネル設定(マニュアル)1/7ページ

リモコン	チャンネル	表示
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5

微調整　＋　0

② ▲ ▼ を押して、見やすい位置で手を離す。

微調整　＋　14

③終わったら メニュー を押す。

オート設定例

自動的に「市外局番チャンネル一覧表」(☞ 24～25 ページ）のチャンネルを設定し、実際に受信できるか調べます。受信できないチャンネルはとばし、一覧表にない放送局が新たに受信できたときは空きチャンネルに追加設定します。

〈例〉大阪府（06）で設定した場合

● 京都テレビが受信できず、新たに NHK 教育（26 チャンネル）が受信できたとき。

リモコンボタン	受信チャンネル	表示チャンネル	放送局名
1	26	26	NHK教育大阪
2	2	2	NHK総合大阪
3	19	19	テレビ大阪
4	4	4	毎日放送
5			
6	6	6	ABCテレビ
7	34	0	京都テレビ
8	8	8	関西テレビ
9	36	36	サンテレビ
10	10	10	読売テレビ

受信できなかった放送
● スキップ（とび越し）選局となります。

工場出荷時のチャンネル設定

リモコンボタン	受信チャンネル	表示チャンネル
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	7	7
8	8	8
9	9	9
10	10	10
11	11	11
12	12	12
予備1	C−13	0
≀	≀	≀
予備23	C−39	0

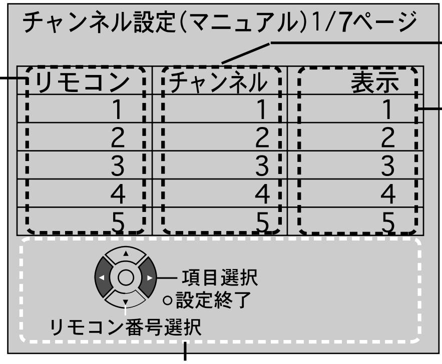
● 出荷時の設定に戻すには、14 ページ「市外局番オート」設定の手順③で「0000」と入力し、決定してください。

設定画面の説明

リモコンの直接選局のボタン番号を示します。
数字以外に予備 -1、予備 -2、なども表示されます。
これは、リモコンのボタンでは足りないときの予備です。
「予備 -1 ～予備 -23」に設定したチャンネルは ▲ ▼ でご覧になれます。

リモコンボタン操作での設定画面

(「マニュアル設定」画面の例)



実際に放送されている局のチャンネル番号です。

画面右上に表示されるチャンネル番号です。
16 ページの方法で書き換えた場合はその番号になります。

表示を「スキップ 0」にすると本体やリモコンの ▲ ▼ ボタンでそのチャンネルをスキップ（飛び越し）します。

テレビ本体のボタンで設定するときは、説明内容が変わります。（右図参照）

テレビ本体ボタン操作での設定画面

(「マニュアル設定」画面の例)



この説明内容がリモコンで設定するときと異なります。

アンテナ線の接続

映像が不安定になったり、映像・音声に雑音が入る場合は、
お求めの販売店にご相談ください。

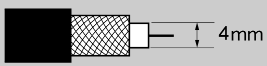
アンテナ線の種類

■同軸ケーブル

付属のＦ型接栓をお使いの際は、同軸ケーブルの太さが 4C タイプをお使いください。
その他のタイプの場合は、専用の接栓（別売）が必要です。

線の太さ

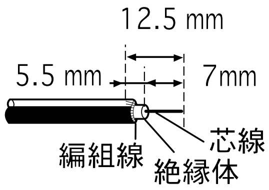
4C タイプ



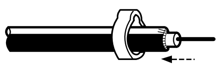
アンテナ線を加工する

■F型接栓を加工する

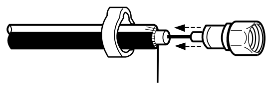
①先端を処理する



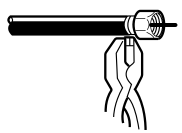
②リングを通す



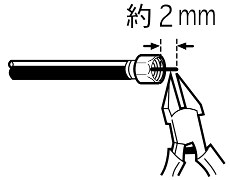
③接栓をさし込む



④リングをはさんでしめつける



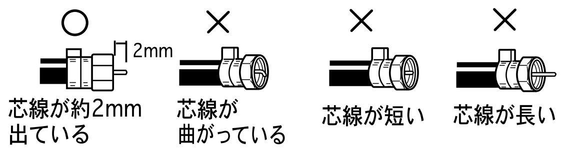
⑤芯線を切断する



出ている芯線が約 2mm になるようにニッパで切断する

お願い

ケーブルの先端処理をする場合、芯線に傷をつけないようにしてください。芯線と編組線が接触（タッチ）しないようにしてください。また、先端が曲がっていたり､短かったりしますと接触不良の原因となります。長すぎると、チューナー部の破損につながる可能性があります。芯線が接栓より約 2mm 飛び出す状態に加工してください。



お知らせ

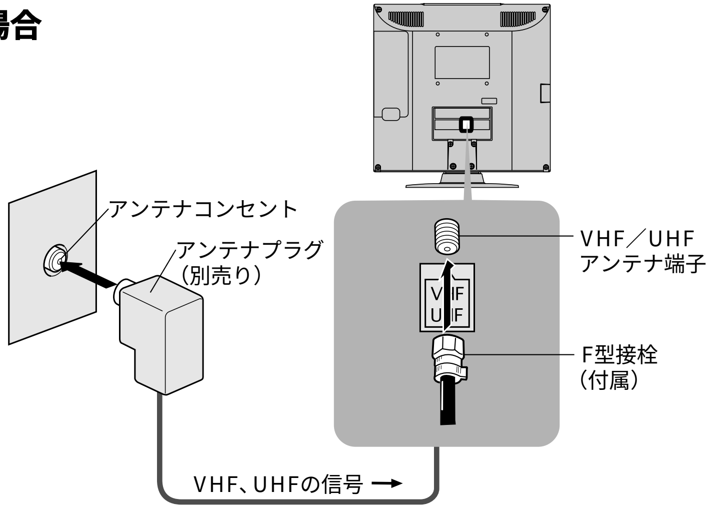
- 平行フィーダー線は妨害を受けやすくなりますので、ご使用にならないでください。
  また、アンテナ線の接続には必ず付属のＦ接栓をお使いください。

※電波が強すぎて映像が不安定になったり、FM ラジオ放送の影響で映像・音声に妨害が入る場合は、お求めの販売店にご相談ください。

- 本機が受信できる放送の種類
  VHF　：1 〜 12 チャンネル
  UHF　：13 〜 62 チャンネル
  CATV：c13 〜 c38 チャンネル

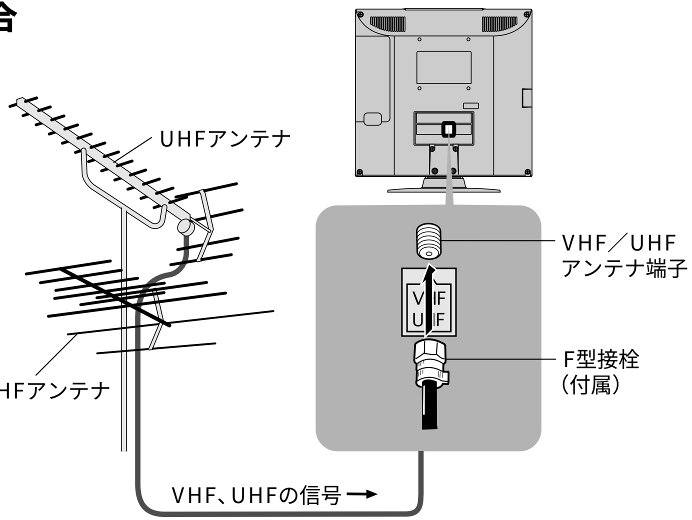
アンテナ線をテレビに接続する（接続の前に必ず電源を切ってください）

共同受信の場合

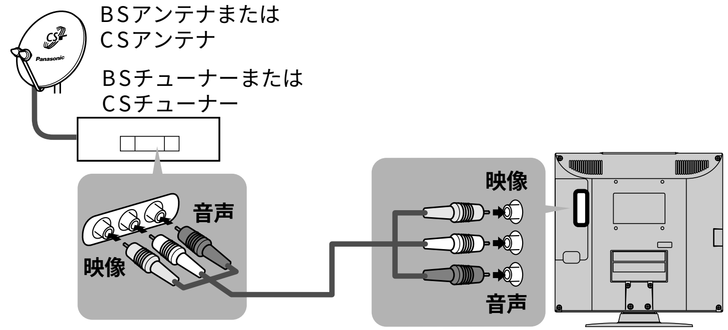


●マンションなどの場合、アンテナコンセントの種類が不明なときは、マンションの管理者にお問い合わせください。

個別受信の場合



■ BS または CS 放送を受信する場合



● BS-5 チャンネル（WOWOW や St.GIGA）は BS デコーダー（WOWOW と契約すると放送会社から供給）を、BS チューナーへ接続すると見ることができます。

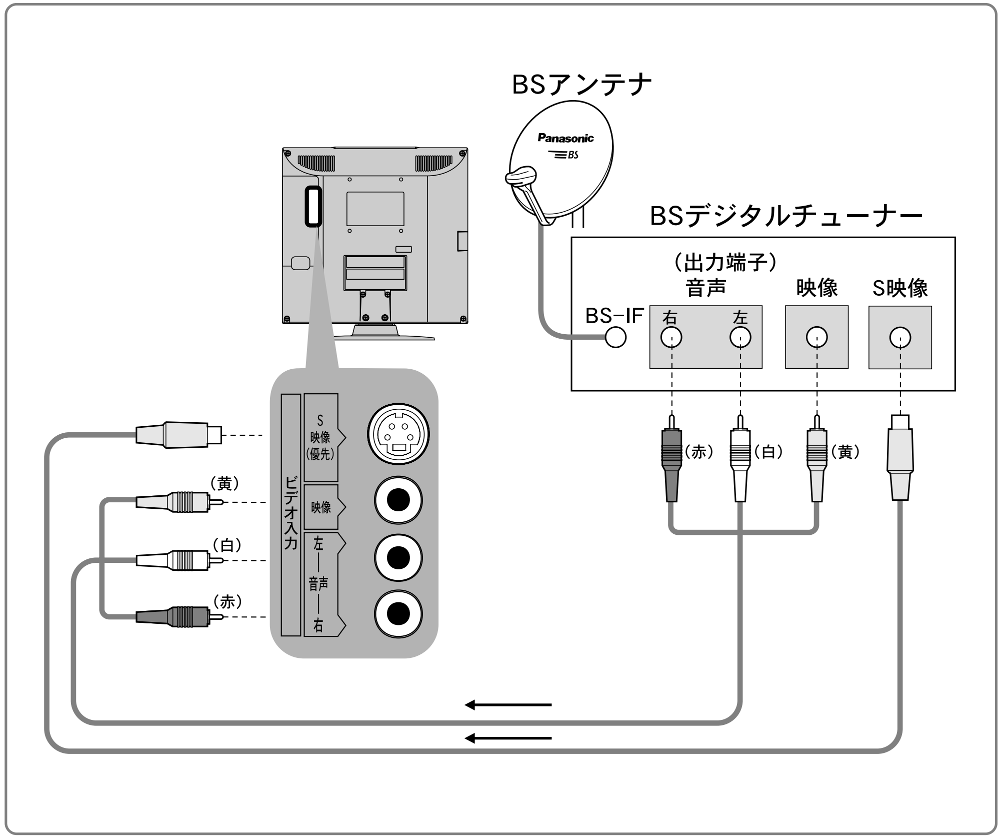
■ CATV を受信する場合（有線テレビ放送）

CATV の受信は、サービスが行われている地域のみ可能で、使用する機器ごとに CATV 会社との契約が必要です。さらにスクランブル放送（有料）はアダプター（ホームターミナール）が必要です。詳しくは、CATV 会社にご相談ください。

他の機器と接続したいとき

●必ず各機器の電源を切ってください。（接続コード別売り）
● ———→ は、信号の流れを示します。

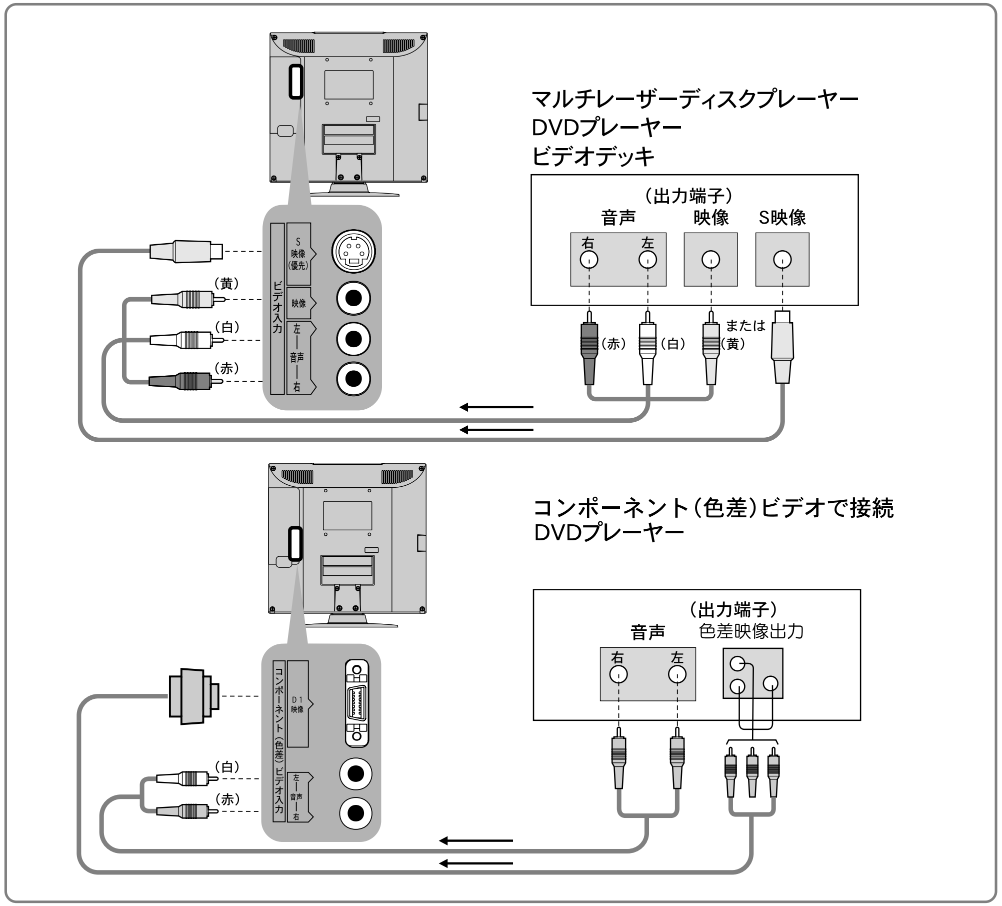
BS デジタルチューナーの接続



お知らせ

● S 映像端子とは、良い画質を得るため、映像信号を輝度（明るさ）と色に分離したものです。音声コードは同時に接続してください。
●「S 映像」と「映像」端子を同時に接続した場合、「S 映像」が優先されます。
●接続端子の形状と種類
- ・M3 ジャック………ヘッドホン／イヤホン端子、音声出力の端子
- ・ピンジャック………外部入力の映像、音声の各端子
- ・S 端子………………外部入力の S 映像の端子
- ・F 型接栓……………VHF ／ UHF 入力

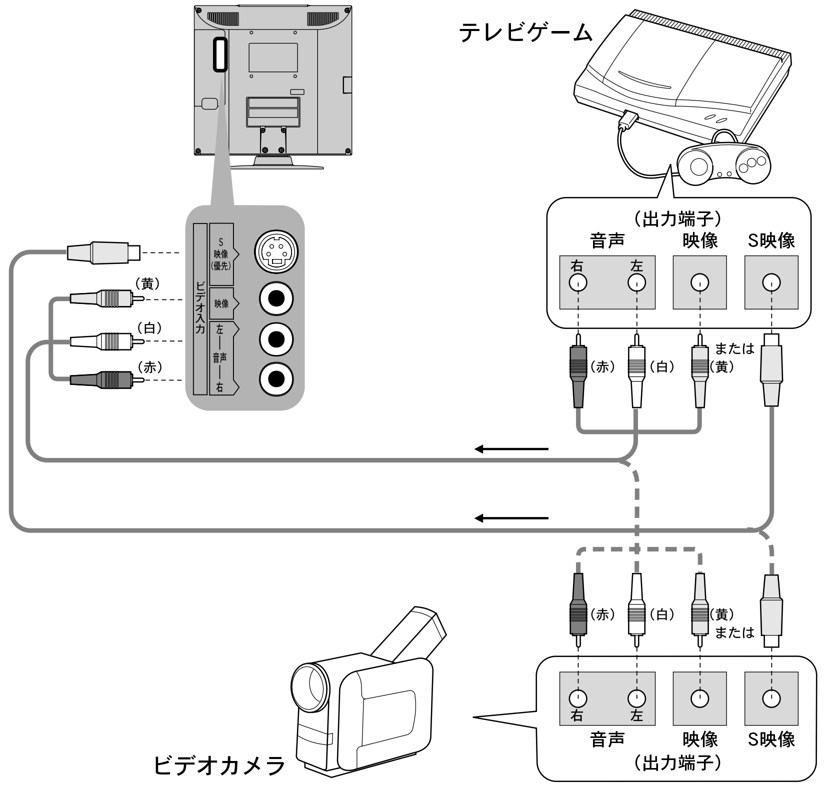
マルチレーザーディスクプレーヤー／ DVD プレーヤー／ビデオデッキの接続



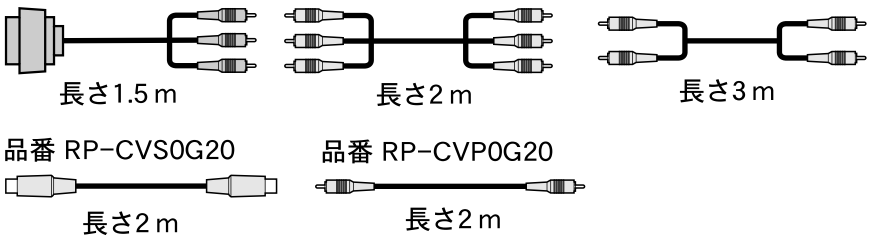
お知らせ

●接続した機器の「説明書」もご覧ください。
●コンポーネント（色差）ビデオ接続は、色同士の干渉を避けるために、映像信号を輝度、赤系、青系の 3 つの信号（緑系は 3 つの信号から自動算出）に分け、それぞれの専用回路で信号処理後画面に映すときに合成しますので、より自然に近い映像がお楽しみになれます。
●コンポーネント（色差）ビデオ入力は、525i 信号に対応。

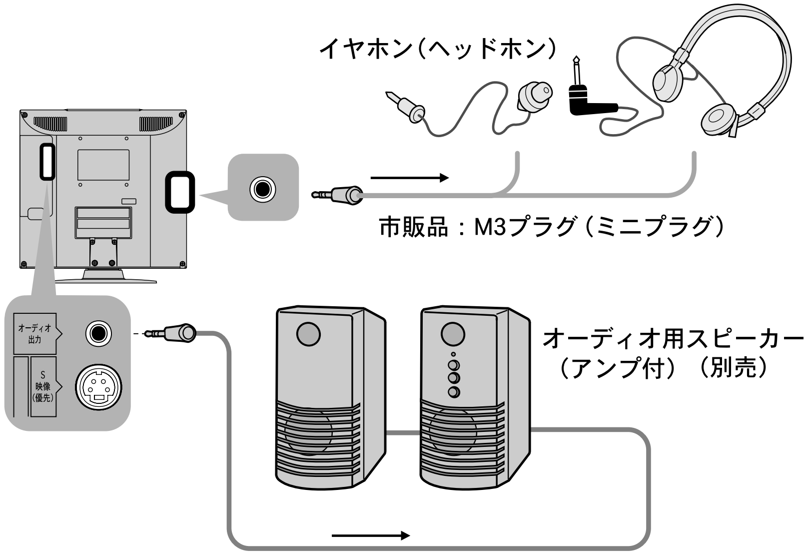
テレビゲーム／ビデオカメラの接続



■接続コード（別売品）



オーディオ機器／イヤホン（ヘッドホン）の接続

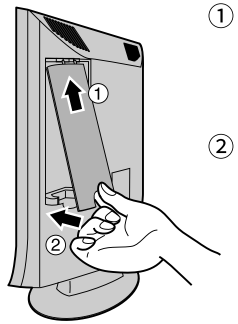


お知らせ

- イヤホン、ヘッドホンにより音量、音質が変わります。
- イヤホンの場合、2 カ国語放送の「主＋副」を選ぶと「主」が聞こえます。

ケーブルカバーの使いかた

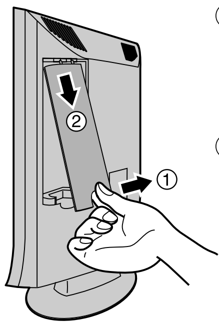
取付けかた



① 上部のつめ（2 ケ所）を差し込んでください。

② 下部のつめ（2 ケ所）を押し込んでください。

外しかた



① 下部のつめ（2 ケ所）を外してください。

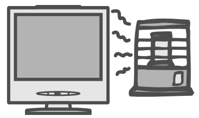
② 下方向へゆっくり引き抜いてください。

快適にお使いいただくために

設置されるとき

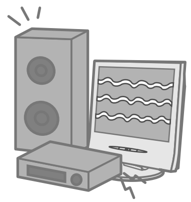
■直射日光を避け、熱器具から離す

●キャビネットの変形や故障の原因になります。



■機器相互のかんしょうに、ご注意を

●重さによる変形、電磁波妨害による映像の乱れ、雑音などをさけます。



■アンテナは定期的な点検を

●風雨にさらされたり、ばい煙の多い所、潮風にさらされる所は早く傷みます。映りが悪くなったら、販売店にご相談を。



テレビを見るときは…

■部屋の明るさは新聞が楽に読める程度に

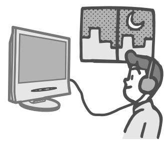
●長時間ご覧になるときは時々目を休めましょう。

■約 1.1 ～ 1.6m（画面の高さの 5 ～ 7 倍）**離れてご覧ください**

■適度な音量で、隣り近所への配慮を

●特に夜間は、窓を閉めたりヘッドホンの使用をおすすめします。

●音量を下げると、消費電力や音のひずみも少なくなります。



■本体の電源を切った状態で約 0.3W、リモコンで電源を切った場合は約 0.7W の電力を消費しています。

お手入れについて

■汚れは柔らかい布で軽くふき取ってください

●ひどい汚れは、水でうすめた中性洗剤にひたした布を、かたく絞ってふき取り、乾いた布で仕上げてください。



■洗剤を直接かけない

●水滴が内部に入ると、故障の原因になります。

■殺虫剤、ベンジン、シンナーなど揮発性のものをかけない

●キャビネットが変質したり塗装がはがれます。



■ゴムやビニール製品などを長時間接触させない

●キャビネットが変質する原因となります。

●化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。

液晶パネルについて

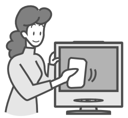
■画面に赤い点、青い点または緑の点があるのは、液晶パネル特有の現象で故障ではありません

●液晶パネルは非常に精密な技術で作られており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%の画素欠けや常時点灯する画素がありますのでご了承願います。

■液晶パネルの表面は特殊な加工をしています

●固い布でふいたり、強くこすったりすると表面が傷つきますので注意願います。

■液晶パネルは水ぶきをしない



●ガーゼなどの乾いた柔らかい布で軽くふいてください。
汚れがひどい場合は、ガーゼなど柔らかい布に OA クリーナー（液晶パネル用）を染み込ませ、軽くふいてください。

●アセトンなどケトン類やキシレン、トルエンなどの溶剤、水は使用しないでください。

必要なとき

市外局番チャンネル一覧表

チャンネル設定で入力された市外局番は、自動的に以下 65 地域の中で近い市外局番に変更され、その地域の各放送局が設定されます。

都道府県	都市	市外局番	1 放送局名	1 受信CH	1 表示CH	2 放送局名	2 受信CH	2 表示CH	3 放送局名	3 受信CH	3 表示CH	4 放送局名	4 受信CH	4 表示CH
北海道	札幌	011	北海道放送	1	1	———	—	—	NHK 総合	3	3	テレビ北海道	17	17
	旭川	0166	———	—	—	NHK 教育	2	2	———	—	—	テレビ北海道	33	33
	北見	0157	———	—	—	NHK 教育	2	2	———	—	—	———	—	—
	帯広	0155	北海道テレビ	34	34	———	—	—	———	—	—	NHK 総合	4	4
	釧路（室蘭）	0154 (0143)	———	—	—	NHK 教育	2	2	———	—	—	テレビ北海道	29	29
	函館	0138	テレビ北海道	21	21	北海道文化	27	27	北海道テレビ	35	35	NHK 総合	4	4
青森	青森	0177	青森放送	1	1	———	—	—	NHK 総合	3	3	———	—	—
	八戸	0178	———	—	—	———	—	—	———	—	—	青森朝日	31	31
岩手	盛岡	0196	東北放送	1	1	めんこい	33	33	テレビ岩手	35	35	NHK 総合	4	4
宮城	仙台	022	東北放送	1	1	———	—	—	NHK 総合	3	3	———	—	—
秋田	秋田	018	———	—	—	NHK 教育	2	2	———	—	—	———	—	—
	大館	0186	青森放送	1	1	———	—	—	———	—	—	NHK 総合	4	4
山形	山形	023	———	—	—	———	—	—	———	—	—	NHK 教育	4	4
	鶴岡	0235	山形放送	1	1	———	—	—	NHK 総合	3	3	———	—	—
福島	福島	024	東北放送	1	1	NHK 教育	2	2	———	—	—	テレビユー福島	31	31
	会津若松	0242	NHK 総合	1	1	———	—	—	NHK 教育	3	3	テレビユー福島	47	47
	いわき	0246	———	—	—	テレビユー福島	32	32	———	—	—	NHK 総合	4	4
茨城	水戸	029	NHK 総合	44	1	東京メトロポリタン	14	14	NHK 教育	46	3	日本テレビ	42	4
栃木	宇都宮	028		29	1		14	14		27	3		25	4
群馬	前橋	027		52	1		14	14		50	3		54	4
埼玉	浦和	048		1	1		14	14		3	3		4	4
千葉	千葉	043		1	1		14	14		3	3		4	4
東京	東京	03		1	1		14	14		3	3		4	4
神奈川	横浜	045		1	1		14	14		3	3		4	4
新潟	新潟	025	———	—	—	———	—	—	新潟テレビ21	21	21	テレビ新潟	29	29
富山	富山	0764	北日本放送	1	1	北陸放送	6	6	NHK 総合	3	3	石川テレビ	37	37
石川	金沢	076	北日本放送	1	1	———	—	—	富山テレビ	34	34	NHK 総合	4	4
福井	福井	0776	———	—	—	———	—	—	NHK 教育	3	3	———	—	—
山梨	甲府	055	NHK 総合	1	1	———	—	—	NHK 教育	3	3	日本テレビ	4	4
長野	長野	026	———	—	—	NHK 総合	2	2	———	—	—	長野朝日	20	20
	飯田	0265	長野朝日	44	44	———	—	—	NHK 教育	3	3	NHK 総合	4	4
岐阜	岐阜	058	東海テレビ	1	1	———	—	—	NHK 総合	39	3	———	—	—
静岡	静岡	054	———	—	—	NHK 教育	2	2	———	—	—	静岡第一	31	31
	浜松	053	東海テレビ	1	1	静岡第一	30	30	———	—	—	NHK 総合	4	4
愛知	名古屋	052	東海テレビ	1	1	———	—	—	NHK 総合	3	3	———	—	—
三重	津	059	東海テレビ	1	1	テレビ愛知	25	25	NHK 総合	31	3	毎日放送	4	4

都道府県	都市	市外局番	5 放送局名	5 受信CH	5 表示CH	6 放送局名	6 受信CH	6 表示CH	7 放送局名	7 受信CH	7 表示CH	8 放送局名	8 受信CH	8 表示CH
北海道	札幌	011	札幌テレビ	5	5	———	—	—	———	—	—	北海道文化	27	27
	旭川	0166	———	—	—	———	—	—	札幌テレビ	7	7	北海道文化	37	37
	北見	0157	———	—	—	———	—	—	札幌テレビ	7	7	北海道文化	59	59
	帯広	0155	———	—	—	北海道放送	6	6	———	—	—	北海道文化	32	32
	釧路（室蘭）	0154 (0143)	———	—	—	———	—	—	札幌テレビ	7	7	北海道文化	41	41
	函館	0138	———	—	—	北海道放送	6	6	———	—	—	———	—	—
青森	青森	0177	NHK 教育	5	5	———	—	—	———	—	—	北海道文化	27	27
	八戸	0178	———	—	—	———	—	—	NHK 教育	7	7	———	—	—
岩手	盛岡	0196	岩手朝日	31	31	岩手放送	6	6	宮城テレビ	34	34	NHK 教育	8	8
宮城	仙台	022	NHK 教育	5	5	———	—	—	東日本放送	32	32	———	—	—
秋田	秋田	018	秋田朝日	31	31	———	—	—	———	—	—	———	—	—
	大館	0186	秋田朝日	59	59	秋田放送	6	6	———	—	—	NHK 教育	8	8
山形	山形	023	さくらんぼ	30	30	テレビユー山形	36	36	———	—	—	NHK 総合	8	8
	鶴岡	0235	さくらんぼ	24	24	NHK 教育	6	6	———	—	—	テレビユー山形	22	22
福島	福島	024	———	—	—	福島中央	33	33	東日本放送	32	32	宮城テレビ	34	34
	会津若松	0242	———	—	—	福島テレビ	6	6	東日本放送	32	32	福島中央	37	37
	いわき	0246	———	—	—	福島中央	34	34	———	—	—	福島テレビ	8	8
茨城	水戸	029	放送大学	16	16	TBS テレビ	40	6	———	—	—	フジテレビ	38	8
栃木	宇都宮	028	とちぎテレビ	31	31		23	6	———	—	—		21	8
群馬	前橋	027	群馬テレビ	48	48		56	6	放送大学	40	16		58	8
埼玉	浦和	048	放送大学	16	16		6	6	テレビ埼玉	38	38		8	8
千葉	千葉	043	放送大学	16	16		6	6	TVK テレビ	42	42		8	8
東京	東京	03	放送大学	16	16		6	6	TVK テレビ	42	42		8	8
神奈川	横浜	045	放送大学	16	16		6	6	TVK テレビ	42	42		8	8
新潟	新潟	025	新潟放送	5	5	———	—	—	———	—	—	NHK 総合	8	8
富山	富山	0764	———	—	—	チューリップ	32	32	———	—	—	———	—	—
石川	金沢	076	———	—	—	北陸放送	6	6	北陸朝日	25	25	NHK 教育	8	8
福井	福井	0776	———	—	—	北陸放送	6	6	———	—	—	———	—	—
山梨	甲府	055	山梨放送	5	5	テレビ山梨	37	37	TBS テレビ	6	6	フジテレビ	8	8
長野	長野	026	———	—	—	テレビ信州	30	30	———	—	—	———	—	—
	飯田	0265	———	—	—	信越放送	6	6	———	—	—	テレビ信州	42	42
岐阜	岐阜	058	中部日本放送	5	5	テレビ愛知	25	25	岐阜放送	37	37	三重テレビ	33	33
静岡	静岡	054	———	—	—	静岡朝日	33	33	———	—	—	———	—	—
	浜松	053	中部日本放送	5	5	静岡放送	6	6	テレビ愛知	25	25	NHK 教育	8	8
愛知	名古屋	052	中部日本放送	5	5	岐阜放送	37	37	中京テレビ	35	35	三重テレビ	33	33
三重	津	059	中部日本放送	5	5	朝日放送	6	6	三重テレビ	33	33	関西テレビ	8	8

都道府県	都市	市外局番	9 放送局名	9 受信CH	9 表示CH	10 放送局名	10 受信CH	10 表示CH	11 放送局名	11 受信CH	11 表示CH	12 放送局名	12 受信CH	12 表示CH
北海道	札幌	011	———	—	—	北海道テレビ	35	35	———	—	—	NHK 教育	12	12
	旭川	0166	NHK 総合	9	9	北海道テレビ	39	39	北海道放送	11	11	———	—	—
	北見	0157	NHK 総合	9	9	北海道テレビ	61	61	北海道放送	53	53	———	—	—
	帯広	0155	———	—	—	札幌テレビ	10	10	———	—	—	NHK 教育	12	12
	釧路（室蘭）	0154 (0143)	NHK 総合	9	9	北海道テレビ	39	39	北海道放送	11	11	———	—	—
	函館	0138	———	—	—	NHK 教育	10	10	———	—	—	札幌テレビ	12	12
青森	青森	0177	———	—	—	青森朝日	34	34	北海道テレビ	35	35	青森テレビ	38	38
	八戸	0178	NHK 総合	9	9	———	—	—	青森放送	11	11	青森テレビ	33	33
岩手	盛岡	0196	———	—	—	東日本放送	32	32	———	—	—	仙台放送	12	12
宮城	仙台	022	宮城テレビ	34	34	———	—	—	———	—	—	仙台放送	12	12
秋田	秋田	018	NHK 総合	9	9	———	—	—	秋田放送	11	11	秋田テレビ	37	37
	大館	0186	———	—	—	———	—	—	———	—	—	秋田テレビ	57	57
山形	山形	023	———	—	—	山形放送	10	10	———	—	—	山形テレビ	38	38
	鶴岡	0235	———	—	—	———	—	—	———	—	—	山形テレビ	39	39
福島	福島	024	NHK 総合	9	9	福島放送	35	35	福島テレビ	11	11	仙台放送	12	12
	会津若松	0242	宮城テレビ	34	34	福島放送	41	41	———	—	—	仙台放送	12	12
	いわき	0246	———	—	—	NHK 教育	10	10	———	—	—	福島放送	36	36
茨城	水戸	029	千葉テレビ	39	46	テレビ朝日	36	10	———	—	—	テレビ東京	32	12
栃木	宇都宮	028	———	—	—		19	10	———	—	—		17	12
群馬	前橋	027	テレビ埼玉	38	38		60	10	———	—	—		62	12
埼玉	浦和	048	千葉テレビ	46	46		10	10	群馬テレビ	48	48		12	12
千葉	千葉	043	千葉テレビ	46	46		10	10	テレビ埼玉	38	38		12	12
東京	東京	03	千葉テレビ	46	46		10	10	テレビ埼玉	38	38		12	12
神奈川	横浜	045	———	—	—		10	10	———	—	—		12	12
新潟	新潟	025	———	—	—	新潟総合	35	35	———	—	—	NHK 教育	12	12
富山	富山	0764	———	—	—	NHK 教育	10	10	———	—	—	富山テレビ	34	34
石川	金沢	076	———	—	—	テレビ金沢	33	33	———	—	—	石川テレビ	37	37
福井	福井	0776	NHK 総合	9	9	———	—	—	福井放送	11	11	福井テレビ	39	39
山梨	甲府	055	———	—	—	テレビ朝日	10	10	———	—	—	テレビ東京	12	12
長野	長野	026	NHK 教育	9	9	長野放送	38	38	信越放送	11	11	———	—	—
	飯田	0265	———	—	—	長野放送	40	40	———	—	—	———	—	—
岐阜	岐阜	058	NHK 教育	9	9	———	—	—	名古屋テレビ	11	11	中京テレビ	35	35
静岡	静岡	054	NHK 総合	9	9	———	—	—	静岡放送	11	11	テレビ静岡	35	35
	浜松	053	———	—	—	静岡朝日	28	28	———	—	—	テレビ静岡	34	34
愛知	名古屋	052	NHK 教育	9	9	———	—	—	名古屋テレビ	11	11	テレビ愛知	25	25
三重	津	059	NHK 教育	9	9	読売テレビ	10	10	名古屋テレビ	11	11	中京テレビ	35	35

都道府県	都市	市外局番	1			2			3			4			5			6		
			放送局名	受信CH	表示CH	放送局名	受信CH	表示CH	放送局名	受信CH	表示CH	放送局名	受信CH	表示CH	放送局名	受信CH	表示CH	放送局名	受信CH	表示CH
滋賀	大津	077	———	—	—	NHK 総合	28	28	———	—	—	毎日放送	36	4	———	—	—	朝日放送	38	6
京都	京都	075	———	—	—		32	2	テレビ大阪	19	19		4	4	———	—	—		6	6
大阪	大阪	06	———	—	—		2	2	テレビ大阪	19	19		4	4	———	—	—		6	6
兵庫	神戸	078	———	—	—		28	2	サンテレビ	36	36		18	4	テレビ大阪	19	19		20	6
奈良	奈良	0742	———	—	—		2	2	テレビ大阪	19	19		4	4	NHK 奈良	51	51		6	6
和歌山	和歌山	0734	———	—	—		32	2	———	—	—		42	4	テレビ和歌山	30	30		44	6
鳥取	鳥取	0857	日本海テレビ	1	1	———	—	—	NHK 総合	3	3	NHK 教育	4	4	———	—	—	———	—	—
島根	松江	0852	日本海テレビ	30	30	———	—	—	———	—	—	———	—	—	———	—	—	NHK 総合	6	6
	浜田	0855	———	—	—	NHK 総合	2	2	日本海テレビ	54	54	———	—	—	山陰放送	5	5	———	—	—
岡山	岡山	086	岡山放送	35	35	テレビせとうち	23	23	NHK 教育	3	3	———	—	—	NHK 総合	5	5	———	—	—
広島	広島	082	テレビ新広島	31	31	———	—	—	NHK 総合	3	3	中国放送	4	4	———	—	—	———	—	—
	福山	0849	テレビ新広島	54	54	———	—	—	NHK 教育	3	3	———	—	—	NHK 総合	5	5	———	—	—
山口	山口	0839	NHK 教育	1	1	九州朝日	2	2	テレビQ	23	23	山口朝日	28	28	大分放送	5	5	———	—	—
徳島	徳島	088	四国放送	1	1	テレビ大阪	19	19	NHK 総合	3	3	毎日放送	4	4	テレビ和歌山	55	55	朝日放送	6	6
香川	高松	087	テレビせとうち	19	19	———	—	—	NHK 教育	39	39	毎日放送	4	4	NHK 総合	37	37	朝日放送	6	6
愛媛	松山	089	テレビせとうち	23	23	NHK 教育	2	2	広島テレビ	12	12	広島ホーム	35	35	テレビ新広島	31	31	NHK 総合	6	6
	新居浜	0897	テレビせとうち	23	23	NHK 総合	2	2	広島テレビ	12	12	NHK 教育	4	4	テレビ新広島	31	31	南海放送	6	6
高知	高知	0888	———	—	—	———	—	—	———	—	—	NHK 総合	4	4	———	—	—	NHK 教育	6	6
福岡	福岡	092	九州朝日	1	1	サガテレビ	36	36	NHK 総合	3	3	RKB 毎日	4	4	テレビQ	19	19	NHK 教育	6	6
	北九州	093	———	—	—	九州朝日	2	2	福岡放送	35	35	サガテレビ	36	36	テレビQ	23	23	NHK 総合	6	6
佐賀	佐賀	0952	九州朝日	57	57	NHK 教育	40	40	福岡放送	52	52	サガテレビ	36	36	テレビQ	14	14	テレビ熊本	34	34
長崎	長崎	095	NHK 教育	1	1	九州朝日	57	57	NHK 総合	3	3	RKB 毎日	4	4	長崎放送	5	5	テレビ熊本	34	34
熊本	熊本	096	九州朝日	1	1	NHK 教育	2	2	熊本朝日	16	16	熊本県民	22	22	長崎放送	5	5	テレビ熊本	34	34
大分	大分	097	九州朝日	1	1	———	—	—	NHK 総合	3	3	RKB 毎日	4	4	大分放送	5	5	南海放送	10	10
宮崎	宮崎	0985	南日本放送	1	1	———	—	—	テレビ宮崎	35	35	———	—	—	———	—	—	———	—	—
	延岡	0982	———	—	—	NHK 教育	2	2	———	—	—	NHK 総合	4	4	———	—	—	宮崎放送	6	6
鹿児島	鹿児島	099	南日本放送	1	1	テレビ熊本	34	34	NHK 総合	3	3	テレビ宮崎	35	35	NHK 教育	5	5	宮崎放送	10	10
	阿久根	0996	鹿児島読売	17	17	テレビ熊本	34	34	———	—	—	鹿児島放送	23	23	———	—	—	鹿児島テレビ	35	35
沖縄	那覇	098	琉球朝日	28	28	NHK 総合	2	2	———	—	—	———	—	—	———	—	—	———	—	—

都道府県	都市	市外局番	7			8			9			10			11			12		
			放送局名	受信CH	表示CH	放送局名	受信CH	表示CH	放送局名	受信CH	表示CH	放送局名	受信CH	表示CH	放送局名	受信CH	表示CH	放送局名	受信CH	表示CH
滋賀	大津	077	京都テレビ	34	34	関西テレビ	40	8	びわ湖放送	30	30	読売テレビ	42	10	———	—	—	NHK 教育	46	46
京都	京都	075	京都テレビ	34	34		8	8	サンテレビ	36	36		10	10	———	—	—		12	12
大阪	大阪	06	京都テレビ	34	34		8	8	サンテレビ	36	36		10	10	———	—	—		12	12
兵庫	神戸	078	———	—	—		22	8	———	—	—		24	10	———	—	—		26	12
奈良	奈良	0742	京都テレビ	34	34		8	8	サンテレビ	36	36		10	10	奈良テレビ	55	55		12	12
和歌山	和歌山	0734	———	—	—		46	8	———	—	—		48	10	———	—	—		26	12
鳥取	鳥取	0857	———	—	—	———	—	—	———	—	—	山陰放送	22	22	———	—	—	山陰中央	24	24
島根	松江	0852	———	—	—	山陰中央	34	34	———	—	—	山陰放送	10	10	———	—	—	NHK 教育	12	12
	浜田	0855	———	—	—	山陰中央	58	58	NHK 教育	9	9	———	—	—	———	—	—	———	—	—
岡山	岡山	086	瀬戸内海放送	25	25	———	—	—	西日本放送	9	9	———	—	—	山陽放送	11	11	———	—	—
広島	広島	082	NHK 教育	7	7	———	—	—	広島ホーム	35	35	———	—	—	———	—	—	広島テレビ	12	12
	福山	0849	中国放送	7	7	———	—	—	広島ホーム	57	57	———	—	—	広島テレビ	11	11	———	—	—
山口	山口	0839	テレビ山口	38	38	RKB 毎日	8	8	NHK 総合	9	9	テレビ西日本	10	10	山口放送	11	11	福岡放送	35	35
徳島	徳島	088	サンテレビ	36	36	関西テレビ	8	8	———	—	—	読売テレビ	10	10	———	—	—	NHK 教育	38	12
香川	高松	087	瀬戸内海放送	33	33	関西テレビ	8	8	西日本放送	9	9	読売テレビ	10	10	山陽放送	29	29	岡山放送	31	31
愛媛	松山	089	瀬戸内海放送	33	33	あいテレビ	29	29	西日本放送	9	9	南海放送	10	10	山陽放送	11	11	愛媛放送	37	37
	新居浜	0897	瀬戸内海放送	33	33	あいテレビ	27	27	西日本放送	9	9	広島ホーム	35	35	山陽放送	11	11	愛媛放送	36	36
高知	高知	0888	———	—	—	高知放送	8	8	———	—	—	テレビ高知	38	38	高知さんさん	40	40	———	—	—
福岡	福岡	092	———	—	—	———	—	—	テレビ西日本	9	9	———	—	—	熊本放送	11	11	福岡放送	37	37
	北九州	093	———	—	—	RKB 毎日	8	8	———	—	—	テレビ西日本	10	10	熊本放送	11	11	NHK 教育	12	12
佐賀	佐賀	0952	長崎放送	5	5	RKB 毎日	48	48	NHK 総合	38	38	テレビ西日本	60	60	熊本放送	11	11	テレビ長崎	37	37
長崎	長崎	095	長崎国際	25	25	テレビ西日本	9	9	長崎文化	27	27	熊本放送	11	11	テレビ長崎	37	37	熊本県民	22	22
熊本	熊本	096	テレビ長崎	37	37	サガテレビ	36	36	NHK 総合	9	9	テレビQ	19	19	熊本放送	11	11	RKB 毎日	4	4
大分	大分	097	テレビ大分	36	36	福岡放送	37	37	大分朝日	24	24	テレビQ	19	19	テレビ西日本	9	9	NHK 教育	12	12
宮崎	宮崎	0985	鹿児島放送	32	32	NHK 総合	8	8	鹿児島テレビ	38	38	宮崎放送	10	10	———	—	—	NHK 教育	12	12
	延岡	0982	———	—	—	テレビ宮崎	39	39	———	—	—	———	—	—	———	—	—	———	—	—
鹿児島	鹿児島	099	鹿児島放送	32	32	熊本県民	22	22	鹿児島テレビ	38	38	熊本朝日	16	16	鹿児島読売	30	30	———	—	—
	阿久根	0996	熊本県民	22	22	NHK 総合	8	8	熊本朝日	16	16	南日本放送	10	10	熊本放送	11	11	NHK 教育	12	12
沖縄	那覇	098	———	—	—	沖縄テレビ	8	8	———	—	—	琉球放送	10	10	———	—	—	NHK 教育	12	12

表の見方

放送局名	受信CH	表示CH
NHK総合	1	1

- ●受信チャンネル（受信 CH）
  放送局からの電波を受信するために合わせる。
- ●表示チャンネル（表示 CH）
  テレビ画面に表示される。

※愛媛県では上記の表以外に「愛媛朝日テレビ」が「リモコン」の「予備-1」に入ります。
松山　：受信 CH・25、表示 CH・25、
新居浜：受信 CH・14、表示 CH・14

お知らせ

- ●受信できる局は、新たな開局などで表と異なる場合があります。
- ●市外局番が変更になっても、表の市外局番を入力してください。

故障かな！？

テレビ放送のとき（VHF・UHF）

症　状	原因と処置	ページ
電源が入らない	●電源プラグがコンセントから抜けていませんか？ ●リモコンで電源が入らない場合は、テレビ本体の電源が「切」になっていませんか？	7 8
リモコンが操作できない	●電池が消耗していたり、電池の極性が違っていませんか？ ●リモコン受光部に、蛍光灯の光など強い照明が当たっていませんか？ ●本機専用リモコンを使用していますか？（他のリモコンでは動作しません）	7 — —
映像が揺れる 映像が不鮮明	●アンテナやアンテナ線が劣化または破損、断線をしていませんか？ ●アンテナ線は正しく接続されていますか？	— 18
画像にはん点が出たり、画面が揺れる	●地磁気や外部（自動車や電車、高圧線、ネオン、モーター、着磁した鉄骨、鉄製の雨戸など）からの影響（妨害電波や誘導電磁波）を受けていませんか？ →一度電源を切り、約 20 分後に入れ直すか、設置場所を変えてみてください。それでも効果がない場合は別途、防磁処置が必要です。	—
映像が 2 重 3 重に見える	●アンテナの方向がずれていませんか？ ●山やビルからの反射電波を受けていませんか？	—
色模様が出る 色が消える	●他のテレビからの影響（妨害電波）を受けていませんか？ →テレビの設置場所を変えると改善することもあります。	—
あるチャンネルだけ映りが悪い	●チャンネルの微調整は、正しいですか？	16
チャンネル番号が画面から消えない	●画面表示ボタンが押されていませんか？ →再度「画面表示ボタン」を押してください。外部入力に切り換えたときは、外部信号の映像がないと消えません。	13
映像が不安定なとき、一瞬画面が真っ白になる	●液晶を駆動するための信号が欠落したときなどに発生するもので、故障ではありません。	—
テレビから時々、「ピシッ」と音がする	●画面や音声に異常がない場合は、室温の変化により、キャビネットがわずかに伸縮する音です。性能その他に影響はありません。	—
チャンネルを切り換えたとき、一瞬画面が暗くなる	●チャンネルを切り換えたときに発生するノイズを見えにくくするために、一瞬画面を暗くしています。	—
外部入力やゲームの画面表示が揺れる	●入力を「外部入力」または「ゲーム」に切り替えたとき、映像・音声入力端子に信号が無いと起こる場合があります。	—

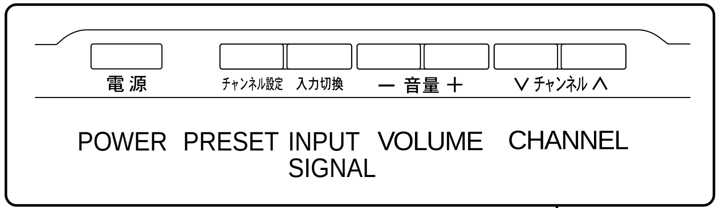
お知らせ

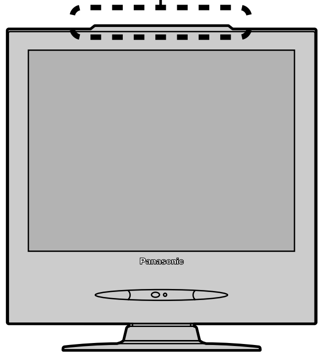
万一、停電があったときは…

●停電または電源プラグが AC コンセントから抜けた状態になりますと、「オフタイマー」などが未設定の状態になります。

How to Use (Basic Operation)

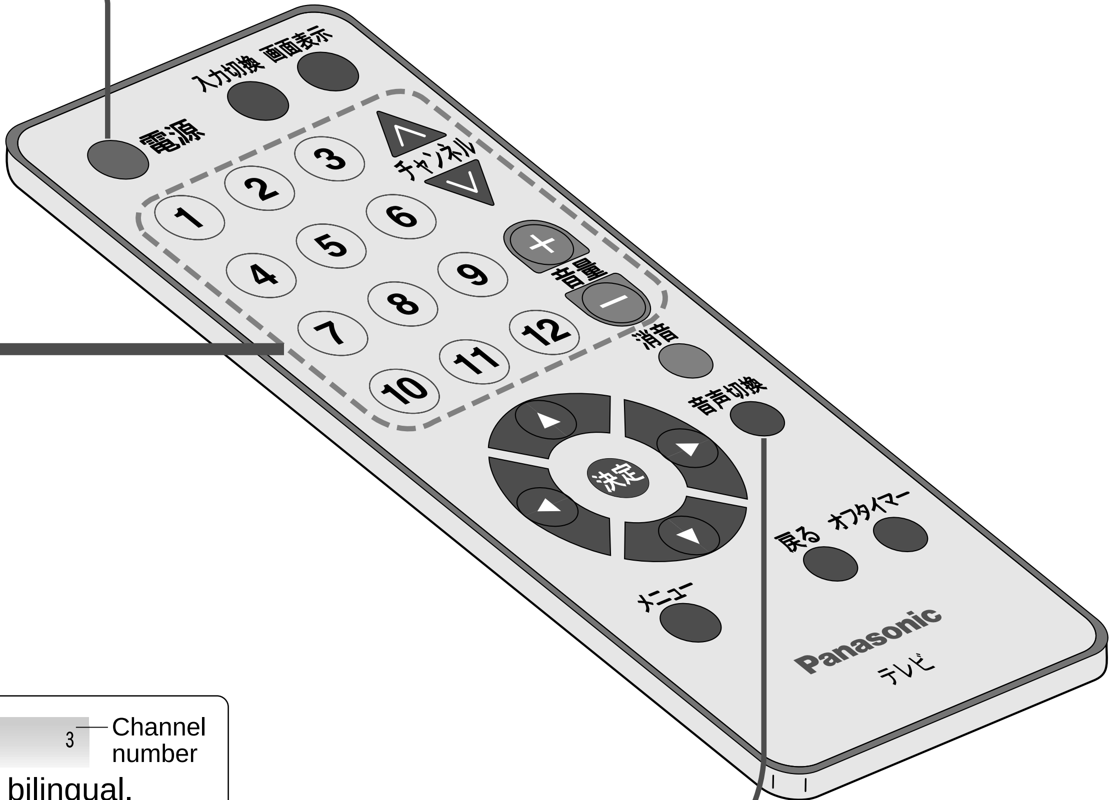
● For more detailed instructions on the operation, points of caution, maintenance, what to do in case of malfunction, please contact the place of purchase.





Turning ON/OFF

電源



TELEVISION

1 Select a channel

① ~ ⑫ or チャンネル ∧ ∨

2 Control the sound

＋ 音量 －

Audio Selector

3 Channel number

● red : bilingual.

音声切換



必要なとき

仕様

テレビ本体

品番	TH-15TA2（15 型）
種類	液晶テレビ
使用電源	AC100 V　50／60 Hz　専用 AC アダプター使用
消費電力	40 W 本体で電源「切」時約 0.3 W、リモコンで電源「切」時約 0.7 W
年間消費電力	68 kWh／年
受信チャンネル	VHF ch1～12／UHF ch13～62／CATV c13～c38
音声実用最大出力	4.4 W（2.2 W＋2.2 W）JEITA
スピーカー	4 cm　丸型 2 コ
液晶ディスプレイ	15 型（アスペクト比 4：3） 画素数：水平 640 ×垂直 480
画面寸法	幅 30.5 cm　高さ 22.9 cm　対角 38.1 cm
許容周囲温度	＋5 ℃～＋35 ℃
許容相対湿度	5 %～90 %（結露なきこと）
接続端子 NTSC関連	●ビデオ入力（S 映像：輝度・色信号分離（75 Ω） 映像：1 V［p-p］（75 Ω）、 音声：左・右　0.5 V［rms］）
接続端子 コンポーネント（色差）ビデオ関連	●入力　D1 映像（Y：1 V［p-p］（75 Ω）、 PB/CB：0.7 V［p-p］（75 Ω）、 PR/CR：0.7 V［p-p］（75 Ω）） 音声：左・右　0.5 V［rms］ ※接続する機器及び映像ソースによって縦長に表示されることがあります。
接続端子 その他	●オーディオ出力　音声：左・右　0.5 V［rms］ ●ヘッドホン／イヤホン（16～32 Ω推奨）1 系統 ※接続するヘッドホン／イヤホンにより、音量・音質に差があります。
外形寸法	横幅 36.0 cm　高さ 37.8 cm　奥行 18.0 cm（テレビスタンド含） 横幅 36.0 cm　高さ 34.4 cm　奥行 5.0 cm（本体のみ）
質量	約 3.5 kg
キャビネット材質	スチロール樹脂成型
角度調節範囲（テレビスタンド）	15 °（上向き）、5 °（下向き）

リモコン（品番：N2QAFC000008）

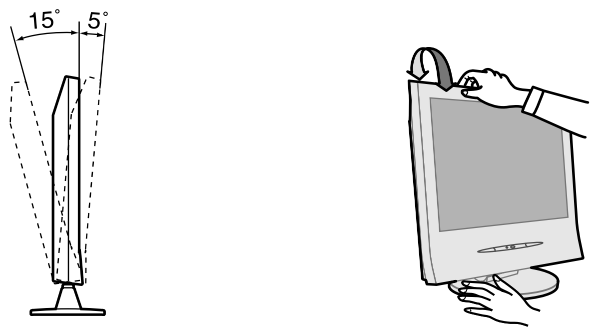
使用電源	DC3 V（リチウム電池／CR2025　1 コ）
質量	約 35 g（電池含）
リモコン操作距離	約 6 m 以内（テレビ正面距離） 約 3 m 以内（受光部左右 30 °以内）

お知らせ

- ●年間消費電力量は省エネルギー法に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算定式により、一般家庭での平均視聴時間を基準に算出した、一年間に使用する電力量です。
- ●本機の信号方式は NTSC です。他の方式は使用できません。
- ●このテレビを使用できるのは、日本国内のみで、外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。
(This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.)

テレビスタンドの使いかた

テレビスタンドは、下向きに 5 °、上向きに 15 °まで傾きます。
見やすい角度に合わせてください。



索引

保証とアフターサービス　よくお読みください

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

●修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ！
●その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

修理を依頼されるとき

26 ページの表に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

●**保証期間中は**
保証書の規定に従って、出張修理させていただきます。
●**保証期間を過ぎているときは**
修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。

●**修理料金の仕組み**
修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料 は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料 は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

■保証書（別添付）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。
よくお読みのあと、保存してください。

保証期間：お買い上げ日から本体 1 年間

■補修用性能部品の保有期間

当社は、このテレビの補修用性能部品を、製造打ち切り後 8 年保有しています。
注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

ご連絡いただきたい内容

品　　名	液晶テレビ
品　　番	TH-15TA2
お買い上げ日	年　月　日
故障の状況	できるだけ具体的に
販売店名	☎（　　）　ー

お取り扱い・お手入れなどのご相談

ナショナル／パナソニック
お客様ご相談センター

電話 フリーダイヤル 0120-878-365 (パナは 365日)

FAX フリーダイヤル 0120-878-236

365日／受付9時～20時

Help desk for foreign residents in Japan
〈外国人／海外仕様商品（ツーリスト商品他）等ご相談窓口〉
Tokyo (03) 3256－5444 Osaka (06) 6645－8787
Open : 9:00 －17:30
(closed on Saturdays / Sundays / national holidays)

修理に関するご相談

ナショナル／パナソニック
修理ご相談窓口

ナビダイヤル（全国共通番号）

0570-087-087

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

ナショナル／パナソニック 修理ご相談窓口

北海道地区

札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251	帯広	帯広市西19条南1丁目7-11 ☎(0155)33-8477
旭川	旭川市2条通21丁目左1号 ☎(0166)31-6151	函館	函館市西桔梗589番地241（函館流通卸センター内） ☎(0138)48-6631

東北地区

青森	青森市大字八ッ役字矢作1-37 ☎(017)739-9712	宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎(022)387-1117
秋田	秋田市御所野湯本2丁目1-2 ☎(018)826-1600	山形	山形市流通センター3丁目12-2 ☎(023)641-8100
岩手	盛岡市羽場13地割30-3 ☎(019)639-5120	福島	福島県安達郡本宮町字南/内65 ☎(0243)34-1301

首都圏地区

栃木	宇都宮市御幸町194-20 ☎(028)689-2555	千葉	千葉市中央区星久喜町172 ☎(043)208-6034
群馬	高崎市大沢町229-1 ☎(027)352-1109	東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9780
水戸	水戸市柳河町309-2 ☎(029)225-0249	山梨	甲府市下飯田2丁目1-27 ☎(055)222-5171
つくば	つくば市花畑2丁目8-1 ☎(0298)64-8756	神奈川	横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960	新潟	新潟市東明1丁目8-14 ☎(025)286-7725

中部地区

石川	石川県石川郡野々市町稲荷3丁目80 ☎(076)294-2683	名古屋	名古屋市瑞穂区塩入町8-10 ☎(052)819-0225
富山	富山市寺島1298 ☎(076)432-8705	岡崎	岡崎市岡町南久保28 ☎(0564)55-5719
福井	福井市開発4丁目112 ☎(0776)54-5606	岐阜	岐阜県本巣郡北方町高屋太子2丁目30 ☎(058)323-6010
長野	松本市大字笹賀7600-7 ☎(0263)58-0073	高山	高山市花岡町3丁目82 ☎(0577)33-0613
静岡	静岡市西島765 ☎(054)287-9000	三重	久居市森町字北谷1920-3 ☎(059)255-1380

近畿地区

滋賀	守山市勝部6丁目2-1 ☎(077)582-5021	奈良	大和郡山市椎木町404-2 ☎(0743)59-2770
京都	京都市南区上鳥羽石橋町20-1 ☎(075)672-9636	和歌山	和歌山市中島499-1 ☎(073)475-2984
大阪	大阪市北区本庄西1丁目1-7 ☎(06)6359-6225	兵庫	神戸市中央区琴/緒町3丁目2-6 ☎(078)272-6645

中国地区

鳥取	鳥取市安長295-1 ☎(0857)26-9695	浜田	浜田市下府町327-93 ☎(0855)22-6629
米子	米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129	岡山	岡山県都窪郡早島町矢尾807 ☎(086)292-1162
松江	松江市西津田2丁目10-19 ☎(0852)23-1128	広島	広島市西区南観音8丁目13-20 ☎(082)295-5011
出雲	出雲市渡橋町416 ☎(0853)21-3133	山口	山口市鋳銭司 字鋳銭司団地北447-23 ☎(0839)86-4050

四国地区

香川	高松市勅使町152-2 ☎(087)868-9477	高知	南国市岡豊町中島331-1 ☎(088)866-3142
徳島	徳島県板野郡北島町鯛浜字かや108 ☎(088)698-1125	愛媛	松山市土居田町750-2 ☎(089)971-2144

九州地区

福岡	春日市春日公園3丁目48 ☎(092)593-9036	宮崎	宮崎県宮崎郡清武町下加納366-2 ☎(0985)85-6530
佐賀	佐賀市本庄町大字本庄896-2 ☎(0952)26-9151	熊本	熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067
長崎	長崎市東町1949-1 ☎(095)830-1658	天草	本渡市港町18-11 ☎(0969)22-3125
大分	大分市萩原4丁目8-35 ☎(097)556-3815	鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目5-33 ☎(099)250-5657
		大島	名瀬市矢之脇町10-5 ☎(0997)53-5101

沖縄地区

沖縄	浦添市城間4丁目23-11	☎(098)877-1207

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。 0101

Panasonic 液晶テレビ TH-15TA2 取扱説明書

愛情点検　長年ご使用のテレビの点検を！

テレビセットを長期ご使用になりますと、内部の油煙、
スス、ホコリ等の堆積によって故障する場合があります。



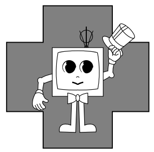
このような症状はありませんか

- 電源スイッチを入れても映像や音が出ない。
- 映像が連続してチラついたりユレたりする。
- ジージー・パチパチと異常な音がする。
- 変なにおいがしたり、煙が出たりする。
- 電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。
- 内部に水や異物が入った。

ご使用中止

故障や事故防止のため、電源を切り、コンセントから電源プラグを抜いて、かならず販売店にご相談ください。

ちょっとした心づかいでテレビの安全



松下電器産業株式会社 テレビシステムプロダクツ事業部

〒567-0026　大阪府茨木市松下町1番1号

B0801-1091